

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

•	$v_{nm}$	Anme	ldeamt	auszufüll	en

## PCT/EP200 5 / 0 0 1 1 0 0 Internationales Aktenzeichen

0 1 FEB 2005 Internationales Anmeldedatum (0 1. 02. 2005)

**EUROPEAN PATENT OFFICE** PCT INTERNATIONAL APPLICATION
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht)

	(max. 12 Zeichen)	057PCT 0029
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG		
Elektrisch beheizbare Einlegesohle		
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesen Fold in	in [	
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	les	
THERM-IC PRODUCTS GMBH		Telefaxnr.:
Fritz-Knoll-Straße 3		Fernschreibnr.:
8200 Gleisdorf	• •	
Osterreich		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : AT	Sitz oder Wohnsitz	(Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten State	aaten mit Ausnahme L	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITE	RE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	taats anzugeben. Der i	
MACHER, David	2.00	Anmelder und Erfinder
Maigasse 8 8570 Voitsberg		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)
Österreich		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : AT	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaar für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme en von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem	Fortsetzungsblatt ang	egeben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETI		1
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für de den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft	zu handeln als:	Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persone Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleit Staats anzugeben.)	en vollständige amtliche zahl und der Name des	Telefonnr.: 030 / 88 44 810
PFENNING, MEINIG & PARTNER GbR	•	Telefaxnr.:
Joachimstaler Str. 10 - 12		030 / 881 36 89
10719 Berlin		Fernschreibnr.:
DE	٠	
		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
7 netellomesh of the Director	· .	
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	Anwalt oder gemein	samer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Blatt Nr. . . . 2 . . .

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER					
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigefügt werden.					
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des	onen vollständige amtliche Diese Person ist:				
diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	tone a Jan III-lander - Jan II   NIII A nmelder				
SCHREINER, Gerhard	Anmelder und Erfinder				
Ziegelstraße 89 8045 Graz	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
Österreich	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt				
Staatsangehörigkeit (Staat): AT	Sitz oder Wohnsitz (Staat):				
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld aten von Amerika angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit	Staats anzugeben. Der in nur Anmelder				
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Regeben ist.)  Anmelder und Erfinder				
	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen				
	angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt				
Staatsangehörigkeit (Staat):	la: i wi a a				
Statisangenorigaert (Statis).	Sitz oder Wohnsitz (Staat):				
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staat	aten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld ten von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	laats anzugeben. Der in es oder Wohnsitzes des nur Anmelder egeben ist.)				
	Anmelder und Erfinder				
	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
Strategraph Science (Ta. 4).					
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):				
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten:  alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staat	en von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitze Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	aats anzugeben. Der in				
	Anmelder und Erfinder				
	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):				
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staate	ten mit Ausnahme nur die Vereinigten die im Zusatzfeld n von Amerika Staaten von Amerika angegebenen Staaten				
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.					

D1	.,	વ
Rlatt	Nr	J

Feld Nr. V BEST	Feld Nr. V BESTIMMUNGEN					
Die Einreichung dieses Antrags umfaßt gemäß Regel 4.9 Absatz a die Bestimmung aller Vertragsstaaten, für die der PCT am internationalen Anmeldedatum verbindlich ist, und insoweit verfügbar, für jede Art von Schutzrecht und sowohl für ein regionales als auch für ein nationales Patent.						
Dennoch wird	Dennoch wird					
DE Deutschlan	DE Deutschland nicht für ein nationales Schutzrecht bestimmt					
KR Republik K	orea nicht für ein nationale	s Schutzrecht bestimmt	·	. •		
RU Russische I	Föderation nicht für ein nati	onales Schutzrecht bestimmt				
(Obenstehende Kästchen können angekreuzt werden, um die betreffenden Bestimmungen (unwiderruflich) auszuschließen, um zu vermeiden daß eine frühere nationale Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, nach nationalem Recht ihre Wirkung verliert. Siehe die Anmerkungen zu Feld Nr. V für die Folgen solcher nationalen Rechtsvorschriften in diesen und bestimmten anderen Staaten).						
	UTÄTSANSPRUCH					
Die Priorität der folger	nden früheren Anmeldung(e	n) wird hiermit in Anspruch gen	ommen:	•		
Anmeldedatum	Aktenzeichen		st die frühere Anmeldung	eine:		
der früheren Anmeldun (Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung:	regionale Anmeldung:*	internationale Anmeldung		
20.2. FEB 200		Staat oder Mitglied der WTO	regionales Amt	Anmeldeamt		
(02.02.2004)	10 2004 006 046.0	DE				
Zeile (2)						
Zeile (3)						
Weitere Prioritäts	ansprüche sind im Zusatzfel	d angegeben		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist):						
* Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt geben Sie mindertens einer Stant und Mitalia der						
Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:						
	RNATIONALE RECHER					
Wahl der international der internationalen Recher ISA / EPA	len Recherchenbehörde (1 che zuständig sind, geben Sie	(SA) (falls zwei oder mehr als zwei die von Ihnen gewählte Behörde an	i internationale Recherchenb 1; der Zweibuchstaben-Code	pehörden für die Ausführung e kann benutzt werden):		
	er Ergehnisse einer frühe	ron Dochariba. Daniel				
Recherche bei der interna Datum (Tag/Monat/Jahr	monuten Recherchenbenora	eren Recherche; Bezugnahme e beantragt oder von ihr durchge Aktenzeichen	eführt worden ist):			
. (* 8	,	Aktenzeichen	Staat (oder re	egionales Amt)		
Feld Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN					
Die Felder Nr. VIII (i) bi Kästchen an und geben S	s (v) enthalten die folgende die in der rechten Spalte für	n Erklärungen <i>(Kreuzen Sie unt</i> jede Erklärung deren Anzahl ar	en die entsprechenden	Anzahl der		
Feld Nr. VIII (i)		h der Identität des Erfinders		Erklärungen		
Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich	h der Berechtigung des Anmeld	lers, zum Zeitpunkt des	•		
internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :  Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen						
Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nu Staaten von Amerika)	r im Hinblick auf die Bestimm	ung der Vereinigten			
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschä	n unschädlicher Offenbarungen dlichkeit	oder Ausnahmen			

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE				
Diese internationale Anmeldung enthält:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden	Amarki		
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen	Anzahl		
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) :	an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an)			
Beschreibung (ohne	1. 🔀 Blatt für die Gebührenberechnung	:		
Sequenzprotokoll und/oder	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:		
		:		
1	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhanden):	:		
	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:		
Teilanzahl : 24	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:			
Sequenzprotokoll diesbezügliche Tabellen	7.	• •		
(für beide, Anzahl der Rlätter	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material	•		
soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer-	9. Sequenzprotokoll in computerlesharer Form	:		
lesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c))	(Art und Anzahl der Datenträger) (i) ☐ Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen	•		
Gesaintanzahl : 24	Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	:		
(b) ausschließlich in computerlesbarer	(ii) (iii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,			
Form (Abschnitt 801(a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter			
(i) ☐ Sequenzprotokoll (ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	(iii)  zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokoll identisch ist			
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokoll (Art und Anzahl der Datenträger)	•		
(i) Sequenzprotokoll	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen			
(ii) diesbezügliche Tabellen	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung)	: :		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	(ii) [nur falls Felder (b) (ii) oder (c) (ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der			
(i) Sequenzprotokoll:	internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)			
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten			
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	l abellen identisch ist (sind)	<b>:</b> '		
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung	11. Sonstige (einzeln aufführen): Scheck Nr. 0021109828 Sprache, in der die	: 1		
veröffentlicht werden soll (Nr.):	internationale Anmeldung deutsch	: .		
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDE Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unter ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.	RS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETEF schrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus d	RS lem Antrag		
- Samuel and a crash when Zeitchnet				
Berlin, den 01. Februar 2005				
Cha les de				
June (C)				
DrIng. A. Butenschön, Patentanwältin				
V	om Anmeldeamt auszufüllen			
. Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
internationalen Anmeldung:	(0 1 02 2005) 0 1 FEB 2005	iungen:		
. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, j	edoch eing	egangen:		
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnu Vervollständigung dieser internationalen Anmeldun	ngen mir			
Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderter Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	n nicht gega			
. Internationale Recherchenbehörde	6. Übermittlung des Recherchenexemplars	ľ		
(falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben			
Vom In	ternationalen Büro auszufüllen			
atum des Eingangs des Aktenexemplars				
im Internationalen Büro:				
		. 1		